

# Новые решения ООО «Уралэнергопром»

«Новые задачи — новые решения!» — таков лозунг ООО «Уралэнергопром». Компания за годы своей деятельности сформировала для себя ряд приоритетов, одним из которых является создание уникального оборудования и внедрение его на крупнейших нефтедобывающих и нефтеперерабатывающих предприятиях России. Одним из новых проектов «Уралэнергопрома», успешно зарекомендовавшим себя, стала разработка оборудования для отдельно-раздельной эксплуатации (ОРЭ) нескольких объектов разработки залежей нефти, расположенных на разных горизонтах. Подробнее об этом и о других сферах деятельности общества — в интервью с техническим директором Алеником ГАЗАРОВЫМ.



**Макмун МУЗИТОВ**, генеральный директор  
ООО «Уралэнергопром»



**Аленик ГАЗАРОВ**, технический директор  
ООО «Уралэнергопром»

■ Аленик Григорьевич, в чем специфика оборудования, созданного вами для работ по технологии отдельно-раздельной эксплуатации?

— Интенсивное освоение нефтяных месторождений в 20 веке привело к уменьшению легкоизвлекаемых запасов нефти. В нынешних условиях черное золото добывается гораздо труднее, чем раньше. Но чем сложнее добывать нефть, тем более востребованными становятся новые научные разработки в нефтедобыче. Одним из таких новшеств является технология отдельно-раздельной эксплуатации нескольких объектов освоения нефтяных месторождений, расположенных на разных горизонтах.

Активная разработка и внедрение различных типов оборудования для технологии ОРЭ началась в нулевые годы 21-го века. Специалисты нашего предприятия также проводили опытно-конструкторские работы по созданию различных типов насосного оборудования для этой техно-

логии. Итогом стали 15 модификаций оборудования, изобретенных нами, которые позволяют решить следующие задачи:

- выполнение требований проектных документов по наличию систем одновременно-раздельной эксплуатации;
- выполнение требований по проведению комплекса гидродинамических, промыслового-геофизических исследований по контролю за разработкой нефтяных месторождений;
- обеспечение возможности учета отборов и исследований для каждого из разработанных пластов.

Ярким примером разработок сотрудников ООО «Уралэнергопром» является однолифтовая схема одновременно-раздельной добычи с разделением пластов для эксплуатационной колонны 146 миллиметров и выше. Данная схема оборудования позволяет изолировать друг от друга объекты разработки. Подбор электроприводных центробежных насосов осуществляется на основании прогнозируемых

потенциалов объектов разработки. Верхний и нижний насосы приводятся в действие одним электродвигателем.

■ Расскажите о других направлениях деятельности ООО «Уралэнергопром»?

— Компания оказывает сервисные услуги в области повышения нефтеотдачи пласта (ПНП). В настоящее время оборудование нашего изготовления функционирует на объектах «Газпром нефти», «ЛУКОЙЛа» и других крупных предприятий.

Третьим по значимости направлением деятельности являются работы, связанные с решением экологических задач нефтяных компаний. В частности, это рекультивация нефтезагрязненных земель, шламовых амбаров, переработка нефтяных и буровых шламов. Для этого вида деятельности мы используем оборудование собственного производства.

Проведенный ООО «УЭП» комплекс экспериментальных и исследовательских мероприятий по переработке, обезвреживанию и утилизации нефтесодержащих отходов позволяет использовать технологии переработки нефтешламов, бурого шлама и изготавливать на их основе строительный материал.

К примеру, гидрофобный материал, полученный по нашей технологии из донных осадков с высоким содержанием твердых отложений, мыставляем на объекты строительства дорог. Такое сырье особенно востребовано в условиях Крайнего Севера и Западной Сибири, где преобладает болотистая местность.

■ Вы упомянули о сотрудничестве с такими предприятиями, как «ЛУКОЙЛ» и «Газпром нефть». Расскажите подробнее о совместно выполненных проектах. С какими еще предприятиями вы работаете?

— Для ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» и «КогалымНИПИнефть», являющегося филиалом ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг», мы реализовали проект по внедрению ОРЭ.

Для ОАО «Газпром нефть» ведется разработка и изготовление специального оборудования по обеспечению добычи нефти по технологии ОРЭ на месторождениях с трудно извлекаемыми запасами.

Также мы выполняем комплекс работ для ОАО «Саратовнефтегаз», ООО «РН-

Общество с ограниченной ответственностью «Уралэнергопром» — современная активно развивающаяся компания в сфере нефтегазовой промышленности, специализирующаяся на создании новых технологий и оборудования в области нефтедобычи

Пурнефтегаз», ООО «РН УфаниПИ-нефть».

В этом году на месторождении ОАО «Саратовнефтегаз» успешно проходят испытания групповой замерной установки «УЭП-ЗУ». Отличительной особенностью замерной установки является система индивидуального переключения каждой скважины на измерительную линию, то есть в конструкции отсутствует ПСМ.

Это техническое решение позволило достичь целого ряда положительных преимуществ метрологического, технологического и эксплуатационного направлений.

**❓ Какие конкурентные преимущества и достижения компании позволяют вам привлекать столь крупных партнеров?**

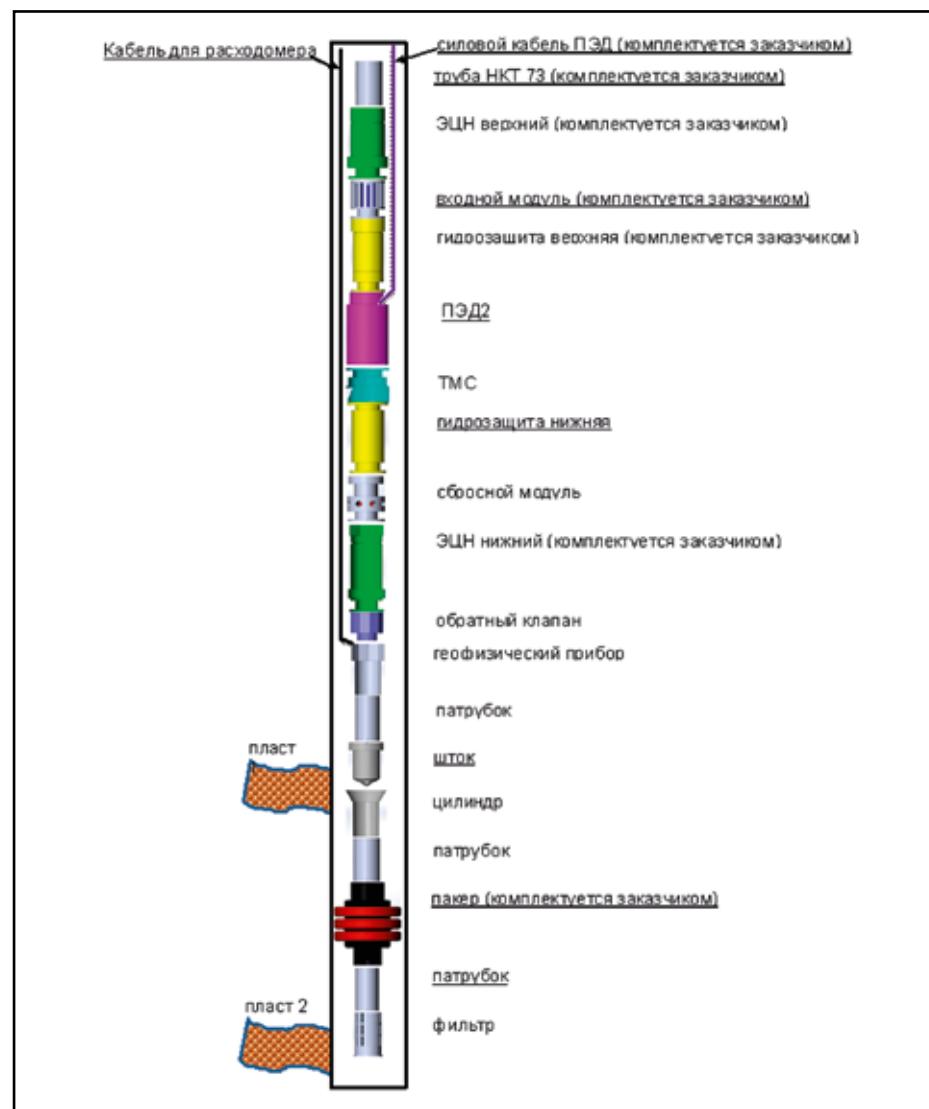
— Нашим конкурентным преимуществом мы считаем, прежде всего, наличие высококлассных специалистов в области нефтеотдачи, машиностроения, сервисе, работающих в постоянном взаимодействии друг с другом и заказчиком. За пять лет компания сформировала высокопрофессиональную, высокоинтеллектуальную, ответственную команду, в которой поддерживается корпоративный дух, основанный на взаимопонимании и открытости.

Немаловажную роль в успехе предприятия играет и то, что в регионах, где мы выполняем работы, присутствуют наши обособленные подразделения, которые помогают оперативно связываться с заказчиками, выявлять проблемы и решать их на месте. География деятельности «Уралэнергопром» охватывает несколько крупных субъектов РФ, в том числе Тюменскую область, Ханты-Мансийский автономный округ — Югру, Ямalo-Ненецкий автономный округ, Республику Коми.

Нашу миссию мы видим в обеспечении практического воплощения научно-технического потенциала компании с максимальной выгодой для всех участников процесса (от клиента до исполнителя).

**❓ Над какими проектами вы работаете в данный момент? Каковы планы предприятия на будущее?**

— Сейчас мы занимаемся разработкой установки для вывода скважин на ре-



Технологическая схема установки для одновременно-раздельной эксплуатации нескольких объектов разработки

жим выходящих из бурения и капитального ремонта на базе высокоскоростного насоса; работаем над развитием способа добычи нефти в скважинах с боковыми и горизонтальными стволами с применением стандартного насосного оборудования.

Еще один из важных проектов — это установка для одновременно-раздельной закачки (ОРЗ). Первая установка проходит внедрение в ТПП «Урайнефтегаз». Установка ОРЗ позволяет нам создать комплекс оборудования и услуг, обеспечивающих оптимальную разработку двух разнородных объектов в одной скважине в пределах всего месторождения.

В завершение всего вышесказанного хочется поздравить всех коллег с Днем работников нефтяной и газовой промышленности!

Примите искренние пожелания новых свершений, успеха в реализации намеченных планов, удачи в достижении целей! Крепкого здоровья, счастья и благополучия Вам, Вашим родным и близким. **▶**



**Уралэнергопром**

ООО «Уралэнергопром»

450001 Республика Башкортостан,

г. Уфа, ул. Комсомольская, 2

Тел./факсы: (347) 292-15-00, 293-00-68

E-mail: uerufa@mail.ru

[www.uralenergoprom.com](http://www.uralenergoprom.com)